3807

Printed in Italy

18986

AGGIUNTE E CORREZIONI

AL

SAGGIO DI UN CATALOGO SISTEMATICO

DEI GENERI

CAMPONOTUS, POLYRHACHIS e AFFINI

NOTA

DEL

PROF. CARLO EMERY

letta alla R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna nell'Adunanza del 22 Maggio 1898.

BOLOGNA

TIPOGRAFIA GAMBERINI E PARMEGGIANI

1898

D

3807

AGGIUNTE E CORREZIONI

AL

SAGGIO DI UN CATALOGO SISTEMATICO

DEI GENERI

CAMPONOTUS, POLYRHACHIS e AFFINI

NOTA

DEL

PROF. CARLO EMERY

letta alla R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna

nell' Adunanza del 22 Maggio 1898.

BOLOGNA

TIPOGRAFIA GAMBERINI E PARMEGGIANI

—

1898

B

Genus **Camponotus** Mayr.

Cohors I; Manipulus 2.

Perroti For. . . . . Madagascar.
(Abhandl. Senckenberg, Ges. 21, 1897, p. 202).
maculatus F.
— hova For.
var. luteola For. . . . . } Madagascar.
(ibid., p. 202).
var. maculatoides For. . . . . }
(ibid., p. 200).
— fulvus Emery
var. octonotata For. . . . . Sechelles.
(ibid., p. 202).
— Oertzeni For.
von Escherichi Emery . . . . Asia minor.
(in Escherich; Wien, Ent. Zeit. 9, 1887, p. 239).
— dichrous For.
var. silvatico maculata For. . . Asia occ.
(Emery. Finska vet. soc. Förhandl., 20, 1898 p.).
variegatus Mayr 1862 (nec F. Sm.).
— chloroticus Emery . . . . . Malesia, Papuasia.
(M. Genova 38, 1897, p. 574).
pallidus Mayr 1865 (nec F. Sm.)

Manipulus 3.

pennsylvanicus De Geer
var. saxatilis Ruzsky . . . . Ural.
(lavori Università Kasan 28. 5. 1895, p. 7).

Manipulus 5.

luteiventris Emery . . . . . Nova Guinea.
(M. Genova, 38, 1897, p. 574).

Cohors II; Manipulus 1.

marginatus Latr.
var. Lameerei Emery . . . . . Taschkend
(Finska vet. soc. Förhandl., 20, 1898, p.).
var. Ruzskyi . . . . . Russia merid.
(ibid.)
gestroi Emery
— kurdistanicus Emery . . . . Kurdistan
(ibid.)

Manipulus 2.

Kelleri For.
var. invalida For. . . . . Madagascar.
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 200).

Manipulus 5. (*Mayria* For.).

repens For.
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 187).
madagascariensis For. olim.
(cangiamento di nome reso necessario, pel fatto che l'autore considera ora come sottospecie la forma *madagascariensis* del *C. niveosetosus*).

Manipulus 6.

palpatus Emery. . . . . Nova Guinea.
(M. Genova 38, 1897, p. 575).
Cowlei Froggatt. . . . . Australia centr.
(Report Horn exp. central Australia, Zool. p. 387, pl. 27, fig. 1-5, 1896).
Midas Froggatt . . . . . Australia centr.
(ibid., p. 390, pl. 27 fig. 6-9).

Manipulus 7.

auriculatus Mayr . . . . . Ceylon.
(Termeszetrayzi Füzetek, 20, 1897, p. 432).

Manipulus 12.

biguttatus Emery.
sexguttatus var. *grenadensis* For.
(London. 1897, p. 297).

Manipulus 13.

curviscapus Emery . . . . . Costa Rica.
(Ital., 28, 1896, p. 103, tav. I, fig. 20).

Cohors III; Manipulus 1.

ethicus For. . . . . Madagascar.
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 200).
polyrhachioides nom. nov. . . . Africa occ.
Polyrhachis paradoxa André.
Braunsi Mayr
— erythromelus Emery . . . . Somali.
(M. Genova, 37 1896, p. 159; 38, 1897, p. 605).

Manipulus 5.

foraminosus For.
— aldabrensis For. . . . . Ins. Aldabra.
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p, 203).
carbo Emery
— puberulus Emery . . . . . Somali.
(M. Genova, 38, 1897. p. 604).
vividus F. Sm. . . . . Africa occ.
laboriosus F. Sm.
Meinerti For. [1].

Genus **Calomyrmex** Emery.

purpureus Mayr.
var. smaragdina Emery. . . . Adelaide.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p.).

Genus **Polyrhachis** F. Sm.

Cohors I; Manipulus 1.

hexacantha Er. [2] . . . . . Tasmania.

---

[1] Ritengo certo che il *C. vividus* F. Sm. sia identico al *C. Meinerti* For.: esso appartiene quindi alla III coorte del genere.

[2] Specie riferita a torto nel mio: « Saggio ecc. » alla III coorte.

— semipolita E. André . . . . . Australia
(R. Ent. 1896 (pubbl. 1897) p. 251).
jacksoniana Rog. [1] . . . . . Australia.
lombokensis Emery . . . . . Ins. Lombok.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 239).
Fruhstorferi Emery . . . . . Selebes.
(ibid., p. 238).

Manipulus 2.

Creusa Emery . . . . . } Nova Guinea
(M. Genova, 38, 1897, p. 577).
inconspicua Emery . . . . . } Nova Guinea
var. subnitens Emery. . . . . } Nova Guinea
(ibid., p. 578).

Manipulus 3.

uniscupis Emery . . . . . Selebes.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 240).

Cohors II; Manipulus 1.

Zopyrus F. Sm.
imbellis Emery.

Manipulus 2.

— schistacea Gerst.
var. Medusa For. . . . . Sansibar.
(Abhandl. Senckenberg, 21, 1897, p. 206).
rufofemorata F. Sm. . . . . } Moluccae.
var. Merops F. Sm. (nec Mayr). } Moluccae.
vestita F. Sm. . . . . } Selebes.
Merops Mayr (nec F. Sm.). } Selebes.
var. unicolor Emery . . . . . } Selebes.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 242).
continua Emery. . . . . Molucc., N. Guinea.
var. procera Emery . . . . . Nuova Guinea.
(M. Genova, 38, 1897, p. 581).

I miei nuovi studi sulle forme della *P. relucens* (M. Genova, 33, p. 33, e seg.) rendono necessaria una riforma della sinonimia di questo piccolo gruppo che assumerà la forma seguente:

---

[1] Osservazione come alla precedente.

relucens Latr. (typica) . . . . . Moluccae, N. Guin.
— Andromache Rog. . . . . N. Guinea, Aru.
Hector F. Sm. 1853 (nec 1857).
connectens Emery (typus excl. var.).
— Ithonus F. Sm. . . . . Moluccae.
— decipiens Rog. . . . . Bacian.
var. Australiae Emery . . . . Australia sept.
connectens var. *Australiae* Emery 1887.
var. papuana Emery . . . . . Nuova Guinea.
(M. Genova, 38, 1897, p. 380).
— litigiosa Emery . . . . . Nuova Guinea.
(ibid., p. 381).
connectens var. B. Emery 1887.

Cohors IV; Manipulus 1.

Lachesis For. . . . . Australia or.
(in. Emery, M. Genova, 38, 1897, p. 582, nota).
— maeandrifera Emery. . . . . Nuova Guinea.
(ibid., p. 582).

Manipulus 2.

Guerini Rog.
exul Emery [1].
aurea Mayr . . . . . Australia or.
Guerini var. *aurea* Mayr.
var. pallescens Mayr . . . . . Australia or.
var. vermiculosa Mayr . . . . Australia or.
var. depilis Emery . . . . . Australia or.
(M. Genova, 38, 1897, p. 589, nota).
var. obtusa Emery . . . . . Nuova Guinea.
(ibid., p. 589).
— costulata Emery . . . . . Nuova Guinea.
(ibid., p. 590).
— lata Emery . . . . . Australia or.
constricta Emery . . . . . Australia or.
(ibid., p. 584, note).

---

[1] Sinonimia fondata sull'esame del tipo di Roger (v. M. Genova 38, 1897, p. 583): anche la sinonimia della *P. aurea* e *latifrons* va modificata.

arcuata Guill. . . . . Borneo, Sumatra.
latifrons Rog.
Modiglianii Emery.
hostilis F. Sm. (nec Emery 1887). Moluccae.
var. villosa Emery. . . . . \
(M. Genova, 38, 1897, p. 584).
limbata Emery . . . . . \
(l. c., p. 585).
hostilis Emery 1887 (nec F. Sm.).
Loriai Emery . . . . . } Nuova Guinea.
(l. c., p. 585).
snbcyanea Emery . . . . . \
(l. c., p. 586).
eurynota Emery. . . . . \
(l. c., p. 587).
coerulescens Emery . . . . . /
(l. c., p. 588).

Manipulus 5.

sexpinosa Latr.
var. esuriens Emery . . . . . Nuova Guinea.
(M. Genova, 38, 1897, p. 591).
— rugifrons F. Sm. deve considerarsi come sottospecie di *sexpinosa.*
bubastes F. Sm. non è specificamente distinta da
— spinosa Mayr.
Melpomene Emery. . . . . Nuova Guinea.
(M. Genova, 38, 1897, p. 592).
bicolor F. Sm.
var. nigripes Emery . . . . . Malesia, N. Guinea.
(M. Genova, 38, 1897, p. 592).
abdominalis F. Sm.
var. reversa Er. André . . . . Philippinae.
(R. Ent., 1896 (1897), p. 253).
arachne Emery . . . . . Java, Siam.
(Belg., 40, 1896, p. 249).
uncinata Er. André.
(R. Ent., 1896 (1897), p. 252).
strictifrons Emery. . . . . Selebes.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 242).

Manipulus 6 (*P. atalanta*).

Atalanta Emery . . . . . Nuova Guinea.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 243).

Questa specie singolare si allontana da tutte le congeneri e richiede l'istituzione di un nuovo manipolo.

Genus **Echinopla** F. Sm.

striata F. Sm.
var. vermiculata Emery. . . . Selebes.
(Rend. Accad. Bologna, 1898, p. 244).